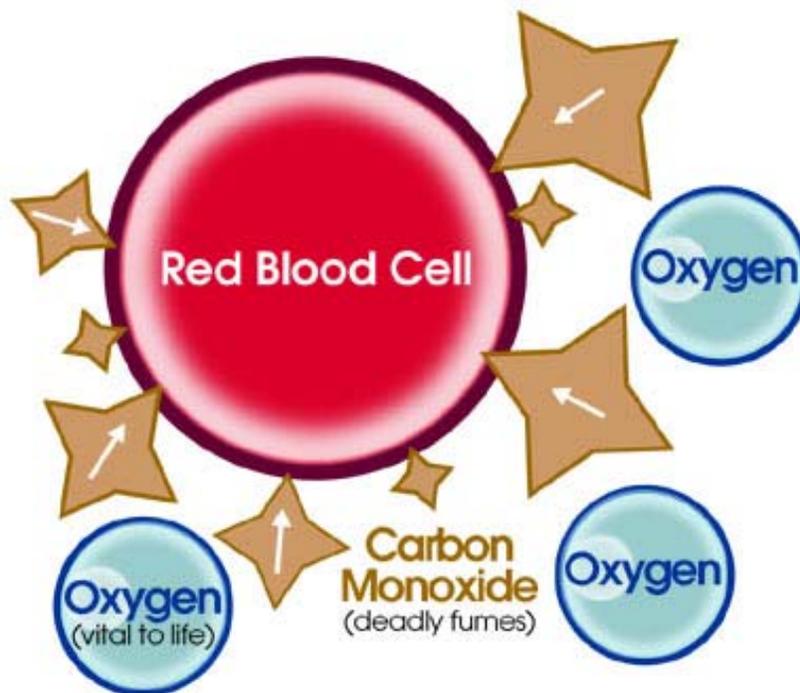




Checklist pour la prévention des empoisonnements au monoxyde de carbone (CO)

Le monoxyde de carbone est souvent désigné par son symbole chimique CO. Contrairement à de nombreux gaz, le monoxyde de carbone est inodore, incolore, sans goût et non irritant pour la peau.

Les globules rouges capturent le monoxyde de carbone plus vite que l'oxygène. Si la teneur en CO de l'atmosphère est élevée, votre corps peut remplacer l'oxygène de votre sang par du CO. L'oxygène ne parvient alors plus à pénétrer dans l'organisme, ce qui peut endommager les tissus organiques et entraîner la mort. Le fait de savoir repérer la présence de CO et d'apprendre à l'éviter peut vous protéger de risques de lésions graves, voire de décès.



Testez vos connaissances sur le monoxyde de carbone à l'aide de ces quiz interactifs.

Maison, abri de jardin, camping-car

La plupart des questions s'appliquent aussi bien aux propriétaires de biens immobiliers, qu'aux campeurs ou aux locataires. Les locataires doivent s'adresser aux propriétaires pour toutes interventions d'entretien ou pour les réparations.

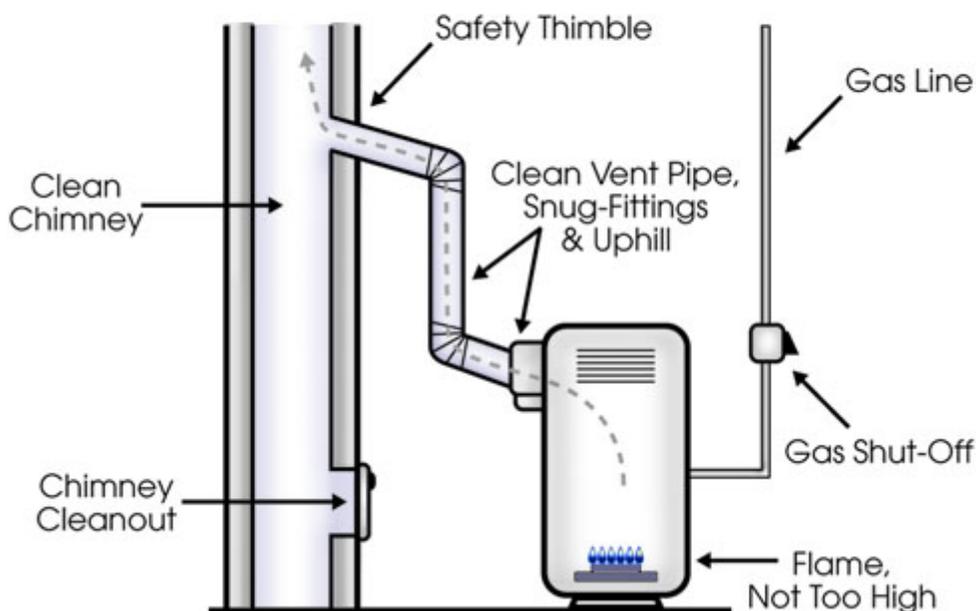
- Avec quelle fréquence faut-il faire contrôler et ramoner la conduite d'évacuation d'une cheminée et les évacuations des appareils fonctionnant avec d'autres combustibles ?
Tous les ans. Faites vérifier tous les ans par un expert tous les systèmes d'évacuation des appareils fonctionnant au fuel dans votre domicile.



- Avec quelle fréquence faire vérifier mes appareils à gaz ?
Tous les ans. Faites vérifier tous les appareils à gaz tous les ans. Votre compagnie gazière sera éventuellement prête à le faire pour vous.
- Est-ce que tous les appareils à gaz ont besoin d'être équipés d'un système de ventilation ?
Oui. Tous les appareils fonctionnant au gaz doivent être équipés d'un système de ventilation pour éviter que le monoxyde de carbone ne s'accumule dans votre domicile, votre abri de jardin ou votre camping-car.

- Avec quelle fréquence faut-il ramoner/contrôler l'état des conduits de cheminées ?
Tous les ans. Les cheminées peuvent éventuellement être bloquées par des débris. Cet encrassement peut entraîner une accumulation de CO dans la maison ou dans un abri de jardin par exemple. Faites contrôler et ramoner les cheminées de vos lieux d'habitation tous les ans.
- Est-il possible de réparer/colmater un tuyau d'évacuation avec du ruban adhésif, de la colle, ou autrement ?
Non. Ce genre de bricolage peut entraîner une accumulation de monoxyde de carbone dans votre maison, votre abri de jardin ou votre camping-car.
- Est-ce que les tuyaux d'évacuation horizontaux qui conduisent aux appareils à combustible doivent être parfaitement à niveau ?
Non. Les tuyaux d'évacuation intérieurs doivent être légèrement relevés dans leur acheminement vers l'extérieur. Si les tuyaux ou raccords ne sont pas correctement ajustés, il y a ainsi moins de risque de fuite de monoxyde de carbone ou d'autres gaz.

Here's the Safe Way to Connect Heating Equipment to the Chimney



- Est-ce que je peux utiliser ma cuisinière à gaz ou mon four comme appareil de chauffage ?

Non. L'utilisation d'une cuisinière à gaz ou d'un four pour le chauffage peut entraîner un risque d'accumulation de monoxyde de carbone à l'intérieur de votre résidence privée, de votre abri de jardin ou de votre camping-car.

- Est-il normal que le module de refroidissement de mon réfrigérateur à gaz dégage une odeur ?

Non. Si une odeur se dégage du module de refroidissement de votre réfrigérateur à gaz, il se peut qu'il présente un défaut. Il se peut également qu'il produise des émanations de monoxyde de carbone. Si vous constatez la présence d'une odeur provenant du module de refroidissement de votre réfrigérateur, demandez l'intervention d'un technicien dûment qualifié.

- Est-il conseillé d'utiliser un gril au charbon ou un barbecue à l'intérieur ?
Non. Toute utilisation d'un gril à l'intérieur d'un lieu d'habitation, d'un abri de jardin ou d'un camping-car entraîne une accumulation de monoxyde de carbone, à moins que vous ne placiez le gril à l'intérieur d'un foyer bien ventilé.

- Est-ce que je peux faire brûler du charbon à l'intérieur ?
Non. Le fait de faire brûler le charbon (rouge, gris, noir ou blanc) entraîne des émanations de monoxyde de carbone.

- L'utilisation d'appareils de chauffage chimiques (catalytiques) sans flammes est-il sans danger à l'intérieur ?
Non. Bien que ces systèmes de chauffage ne dégagent pas de flammes, ils brûlent du gaz et peuvent entraîner une accumulation de monoxyde de carbone à l'intérieur de votre maison, de votre abri de jardin ou de votre camping-car.

- Est-ce que je peux me servir d'un réchaud/poêle de camping portable à l'intérieur ?
Non. L'utilisation d'un poêle de camping à gaz peut entraîner un dégagement de monoxyde de carbone à l'intérieur de votre domicile, de votre abri de jardin ou de votre camping-car.

Votre automobile ou votre camion

- Selon quelle fréquence faire vérifier le système d'échappement de mon automobile par un mécanicien ?

Tous les ans. Une simple petite fuite dans le système d'évacuation de l'échappement de votre automobile peut entraîner une accumulation de monoxyde de carbone dans l'habitacle du véhicule.

- Est-ce que je peux faire tourner le moteur de ma voiture ou de mon camion dans le garage avec la porte du garage fermée ?
Non. Le monoxyde de carbone peut s'accumuler rapidement si vous laissez tourner le moteur de votre voiture ou de votre camion dans un garage fermé. Ne jamais faire tourner votre véhicule dans un garage à moins que la porte extérieure ne soit grande ouverte pour laisser pénétrer l'air frais.

- Est-ce que je dois laisser la porte entre mon garage attenant et mon lieu d'habitation fermée pendant que je fais tourner le moteur de ma voiture ou de mon camion dans le

garage ?

Oui. Le monoxyde de carbone peut facilement passer du garage dans la maison par la porte qui les sépare, même si la porte du garage donnant sur l'extérieur reste ouverte pour laisser pénétrer l'air frais. Tenir la porte entre votre garage et votre maison fermée lorsque le moteur de votre véhicule tourne.

- Je conduis un break. Est-ce que je dois abaisser le hayon pour laisser pénétrer plus d'air dans le véhicule ?
Si vous ouvrez le hayon, vous devrez également ouvrir le dispositif de ventilation ou les fenêtres pour avoir l'assurance que l'air circule bien dans le véhicule. Si vous laissez simplement le hayon ouvert, le monoxyde de carbone sera aspiré dans l'habitacle.

Appareils à gaz ou autres combustibles

- Comment choisir un appareil à gaz présentant toutes les garanties de sécurité ?
Achetez uniquement des appareils homologué et portant le label d'une agence nationale de normalisation telle que l'association gazière américaine (American Gas Association) ou le laboratoire des assureurs américains (Underwriters' Laboratory).
- Est-il difficile de convertir un réchaud pour le faire fonctionner sur un autre combustible ?
Il peut s'avérer très difficile de le faire en toute sécurité. Vous devez faire appel à un technicien spécialisé qui procédera aux changements voulus en s'assurant que le brûleur est correctement ventilé.